

FICHE SYSTÈME

Sikafloor® MultiFlex PB-37 UV

Système de revêtement de sol polyuréthane semi-rigide résistant aux UV et antidérapant

DESCRIPTION

Sikafloor® MultiFlex PB-37 UV est un système de sol en polyuréthane résistant aux UV, antidérapant et semi-rigide. Il fait partie de la gamme de sols Sikafloor® Multiflex.

DOMAINES D'APPLICATION

Sikafloor® MultiFlex PB-37 UV est destiné uniquement à des utilisateurs professionnels expérimentés.

Le système est utilisé dans les bâtiments industriels tels que:

- Industries automobiles
- Installations logistiques et entrepôts
- Parkings

Remarque:

Le système ne peut être utilisé que pour des applications extérieures

CARACTÉRISTIQUES / AVANTAGES

- Bonne résistance à l'exposition aux UV
- Bonne résistance mécanique
- Bonne résistance aux produits chimiques spécifiques
- Bonne résistance à l'usure
- Sans joints
- Faible teneur en COV
- Entretien réduit

AGRÈMENTS / NORMES

Rapport de classification au feu EN 13501-1

INFORMATION SUR LE SYSTÈME

Structure du système	Couche	Produit
	1. Primaire	Sikafloor®-150 Sikafloor®-151 Sikafloor®-1590 Contacter le service technique de Sika pour savoir comment choisir le primaire adapté pour votre projet.
	2. Couche d'usure	Sikafloor® BC 375 N rempli à 1 : 0,3 avec du sable de quartz sec au four (0,1–0,3 mm) par poids. Saupoudrer à refus avec du sable de quartz sec au four (0,3–0,8 mm)
	3. Couche de finition	Sikafloor®-359 N
Base chimique	Polyuréthane	
Aspect	Antidérapant, finition mate	
Couleur	Disponible en différentes nuances de couleurs.	
Épaisseur nominale	~2,0 mm	

FICHE SYSTÈME

Sikafloor® MultiFlex PB-37 UV
Septembre 2024, Version 02.01
02081290000000147

INFORMATIONS TECHNIQUES

Adhérence $\geq 1,5 \text{ N/mm}^2$ (EN 1542)

RENSEIGNEMENTS SUR L'APPLICATION

Consommation	Couche	Produit	Consommation
	Primaire	Sikafloor®-150 Sikafloor®-151 Sikafloor®-1590	1-2 x 0,3-0,5 kg/m ²
	Couche de nivellement optionnelle	Sikafloor®-150 Sikafloor®-151 Sikafloor®-1590	Se référer à la fiche technique individuelle.
	Couche d'usure	Sikafloor® BC 375 N rempli à 1 : 0,3 avec du sable de quartz (0,1-0,3 mm) par poids. Saupoudrer à refus avec du sable de quartz (0,3-0,8 mm)	1 x 1,0-1,5 kg/m ²
	Couche de finition	Sikafloor®-359 N	1 x 0,7-0,9 kg/m ²

Remarque: Les données de consommation sont théoriques et ne tiennent pas compte des matériaux supplémentaires dus à la porosité de surface, au profil de surface, aux variations de niveau, aux déchets ou à d'autres variations. Appliquez le produit sur une zone d'essai pour calculer la consommation exacte en fonction des conditions spécifiques du sol et de l'équipement d'application proposé.

Température de l'Air Ambiant	Maximum	+30 °C
	Minimum	+10 °C

Humidité relative de l'air	Maximum	80 % HR
----------------------------	---------	---------

Point de rosée Se référer à la fiche technique individuelle du produit.

Température du support	Maximum	+30 °C
	Minimum	+10 °C

Humidité du support Se référer à la fiche technique individuelle du produit.

Temps d'attente / Recouvrement Lors de l'utilisation de Sikafloor®-1590, se référer à la fiche technique individuelle pour des informations spécifiques sur le temps d'attente pour le recouvrement.

Avant d'appliquer Sikafloor BC 375 N sur le primaire, respecter les délais suivants:

Température	Minimum	Maximum
+10 °C	~17 heures	4 jours
+20 °C	~9 heures	2 jours
+30 °C	~7 heures	1 jour

Avant d'appliquer Sikafloor-359 N sur du Sikafloor BC 375 N, respecter les délais suivants:

Température	Minimum	Maximum
+10 °C	~24 heures	3 jours
+20 °C	~12 heures	~48 heures
+30 °C	~8 heures	~36 heures

Remarque: Les temps sont approximatifs et seront affectés par le changement des conditions environnementales, en particulier la température et l'humidité relative.

Produit appliqué prêt à l'emploi	Température	Trafic piéton	Trafic léger	Durcissement complet
	+10 °C	~72 heures	6 jours	10 jours
	+20 °C	~24 heures	4 jours	7 jours
	+30 °C	~18 heures	2 jours	5 jours

Remarque: Les durées s'appliquent à partir du moment que la dernière couche du système est appliquée. Les durées seront affectées par les changements des conditions environnementales, en particulier la température et l'humidité relative.

BASE DES VALEURS

Toutes les caractéristiques spécifiées dans cette Fiche technique sont basées sur des tests de laboratoire. Les mesures effectives peuvent varier en raison de circonstances échappant à notre contrôle.

DOCUMENTS COMPLÉMENTAIRES

Se reporter aux descriptions de travail suivantes:

- Sika Méthode d'application: Évaluation et préparation des surfaces pour des systèmes de revêtement de sol
- Sika Méthode d'application: Sikafloor® mélange et application des systèmes de sol

ÉCOLOGIE, SANTÉ ET SÉCURITÉ

Ce produit est un article au sens de l'article 3 du règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH). Il ne contient pas de substances qui sont susceptibles d'être libérées dans des conditions normales ou raisonnablement prévisibles d'utilisation. Une fiche de données de sécurité conforme à l'article 31 du même règlement n'est pas nécessaire pour la mise sur le marché, le transport ou l'utilisation de ce produit. Pour une utilisation en toute sécurité, les instructions sont données dans cette notice produit. Basé sur nos connaissances actuelles, ce produit ne contient pas de substances extrêmement préoccupantes (SVHC) comme indiqué à l'annexe XIV du règlement REACH ou sur la liste candidate publiée par l'Agence européenne des produits chimiques (ECHA) à une concentration supérieure à 0,1% (m/ m).

RESTRICTIONS LOCALES

Les performances de ce produit peuvent varier d'un pays à l'autre en raison de réglementations locales spécifiques. Veuillez consulter la fiche technique locale pour la description exacte des champs d'application.

INFORMATIONS LÉGALES

Les informations sur la présente notice, et en particulier les recommandations relatives à l'application et à l'utilisation finale des produits Sika, sont fournies en toute bonne foi et se fondent sur la connaissance et l'expérience que la Société Sika a acquises à ce jour de ses produits lorsqu'ils ont été convenablement stockés, manipulés et appliqués dans des conditions normales conformément aux recommandations de Sika. En pratique, les différences entre matériaux, substrats et conditions spécifiques sur site sont telles que ces informations ou toute recommandation écrite ou conseil donné n'impliquent aucune garantie de qualité marchande autre que la garantie légale contre les vices cachés. L'utilisateur du produit doit tester la compatibilité du produit pour l'application et but recherchés. Sika se réserve le droit de modifier les propriétés du produit. Notre responsabilité ne saurait d'aucune manière être engagée dans l'hypothèse d'une application non conforme à nos renseignements. Les droits de propriété détenus par des tiers doivent impérativement être respectés. Toutes les commandes sont acceptées sous réserve de nos Conditions de Vente et de Livraison en vigueur. Les utilisateurs doivent impérativement consulter la version la plus récente de la fiche technique locale correspondant au produit concerné, qui leur sera remise sur demande.

Sika Belgium nv

Venecoweg 37
9810 Nazareth
Belgium
www.sika.be

Contact

Tel: +32 (0)9 381 65 00
Fax: +32 (0)9 381 65 10
E-mail: info@be.sika.com

SikafloorMultiFlexPB-37UV-fr-BE-(09-2024)-2-1.pdf

FICHE SYSTÈME

Sikafloor® MultiFlex PB-37 UV
Septembre 2024, Version 02.01
02081290000000147